

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

Setelah menyelesaikan skripsi ini, penulis menarik beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Perangkat lunak dapat digunakan untuk memberikan solusi terhadap kerusakan mobil Pajero Sport.
2. Perangkat lunak mendukung proses penambahan dan penyimpanan daftar data kerusakan dan gejala-gejala serta solusi perbaikan yang dapat dilakukan.

V.2. Saran

Adapun berbagai saran untuk melengkapi kesimpulan yang diambil adalah sebagai berikut :

1. Perangkat lunak dapat dikembangkan lebih lanjut dengan menambahkan fitur lainnya seperti pengecekan kerusakan mobil lainnya.
2. Untuk meningkatkan akurasi dari hasil diagnosa, maka metode Bayesian dapat digabungkan dengan metode lainnya, seperti metode *Certainty Factor*.
3. Perangkat lunak dapat dikembangkan lagi seperti menambahkan fitur rekomendasi *sparepart* berkualitas yang dapat digunakan.